

ABSTRAK

HUBUNGAN KONSENTRASI DAN *MOTOR ABILITY* DENGAN HASIL SERVIS BULUTANGKIS ATLET PB. MUTIARA CARDINAL BANDUNG

HANDRIANA WIJAKSANA

1401563

Pembimbing: Prof. Dr. Herman Subarjah, M.Si.
Dr. Sandey Tantra Paramitha, S.Si., M.Pd.

Konsentrasi adalah kesadaran seseorang untuk tertuju pada suatu objek dan informasi yang menggunakan penginderaan agar suatu pekerjaan dapat dikerjakan dengan baik dan benar serta hasil yang bagus. *Motor Ability* adalah kemampuan motorik sebagai kapasitas dari seseorang yang berkaitan dengan pelaksanaan dan peragaan suatu keterampilan yang relatif melekat setelah adanya latihan. Servis bulutangkis merupakan pukulan modal awal pemain untuk bisa memulai suatu permainan atau pertandingan didalam olahraga bulutangkis. Seorang pemain yang tidak bisa melakukan servis dengan benar akan terkena *fault*. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui apakah terdapat hubungan antara konsentrasi dengan hasil servis bulutangkis dan hubungan antara *motor ability* terhadap hasil servis bulutangkis. Sampel penelitian ini sebanyak 24 orang atlet putra berusia 13-14 tahun di PB. Mutiara Cardinal Bandung dengan menggunakan teknik *purposive sampling*. Pengambilan data menggunakan beberapa test yaitu: 1) mengisi *concentration grid* 2) *barrow test* 3) test servis pendek. Metode yang digunakan adalah one sample test dengan desain korelasional. Analisis penelitian ini menggunakan mencari *t-skor* dan *correlation* dari software SPSS versi 22. Hasil analisis data diketahui konsentrasi terhadap hasil servis memperoleh nilai $p=0.001<0.05$ dan *motor ability* terhadap hasil servis memperoleh nilai $p=0.160>0.05$. hasil keputusan berdasarkan uji hipotesis yang menunjukkan signifikansi $p=<0.05$, maka H_0 ditolak. Maka hasil tersebut disimpulkan bahwa terdapat hubungan antara konsentrasi dengan hasil servis bulutangkis dan tidak terdapat

i

Handriana Wijaksana, 2018

**HUBUNGAN KONSENTRASI DAN *MOTOR ABILITY* ATLET DENGAN HASIL
SERVIS BULUTANGKIS ATLET PB. MUTIARA CARDINAL BANDUNG**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |
perpustakaan.upi.edu

hubungan antara *motor ability* terhadap hasil servis, dari konsentrasi dan *motor ability* dengan hasil servis bulutangkis memiliki kontribusi sebesar 39.30%.

Kata kunci: konsentrasi, *motor ability*, hasil servis, laki-laki.

ABSTRACT

RELATIONSHIP CONCENTRATION AND MOTOR ABILITY WITH THE RESULT OF SERVICE BADMINTON ATHLETE PB.MUTIARA CARDINAL BANDUNG

HANDRIANA WIJAKSANA

1401563

**Pembimbing: Prof. Dr. Herman Subarjah, M.Si.
Dr. Sandey Tantra Paramitha, S.Si., M.Pd.**

Concentration is the awareness of a person to focus on an object and information using sensing for a job can be done well and correctlt and good results. Motor ability is a motor ability as the capacity of a person related to the execution and reliance of a skill that is relatively inherent after practice. Badminton service is the player's initial capital punch to start a game or match in badminton sport. A player who can not properly serve will be hit by a fault. The purpose of this study to determine wheter there is a relationship between the concentration with badminton service results and the relationship between motor ability againt badminton service results. Sample of this study as man 24 men athletes age 13-14 years in the PB. Mutiara Cardinal Bandung. Taking data using several tests that are: 1) fill concentration grid, 2) barrow test, 3) test short service. Analysis of this research using search t-score and concentration of software SPSS version 22. Results data analysis concentration to service result value $p=0.001<0.05$ and motor ability to service get result value $0.160>0.05$, then H_0 refused. Then the result is concluded that there is correlation between concentration with badminton service result and there is no relation between motor ability to

ii

Handriana Wijaksana, 2018

**HUBUNGAN KONSENTRASI DAN MOTOR ABILITY ATLET DENGAN HASIL
SERVIS BULUTANGKIS ATLET PB.MUTIARA CARDINAL BANDUNG**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu |
perpustakaan.upi.edu

service result, of concentration and motor ability with badminton service result has contribution of 39.30%.

Keyword: concentration, motor ability, service result, men.